Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/005,501	MUMM ET AL.
Examiner	Art Unit
Kandasamy Thangavelu	2123

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
ı	Interference	0	0

A	Appeal
0	Objected

			L	-			J		_	<u> </u>								,							J L	
Cla	aim				1	Date	e		_] [Cla	aim		_			Date	3					CI	aim	
Final	Original	3/5/04										Final	Original											Final	Original	
-	1	V	_		L	_	_	_	_	_			51	-								H			101	
	2	√	_	\vdash	-	┢	\vdash	Η.	\vdash	\vdash			52			\vdash		\vdash		_		-			102	
	3	V					-	\vdash	Н	\vdash	1		53			\vdash		H	-		-	Н		 	103	
	4	V					\vdash	T	T	H	1 1		54									H			104	
	5	V			H	T		┢	H	\vdash			55		_		\dashv	\vdash	_		_	Н		_	105	
	6	V				T	\vdash	一	\vdash		1		56					\vdash				Н			106	
	7	1						\vdash	1				57									П			107	\neg
	8	1											58									П			108	_
	9	7				Г	<u> </u>				ii		59												109	
	10	√											60												110	
	11	\											61												111	
	12												62												112	
	13						<u> </u>						63												113	
	14					L	_	_	匚				64				_					Ш			114	
ļ	15					<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				65			\Box	_				_				115	
	16					<u> </u>	_	_	_				66				_			_	_	Щ			116	
	17					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				67			_	_		_	_		Щ			117	
<u> </u>	18	<u> </u>			_	L	_	_	\vdash	_			68						_	_		Ш			118	
\vdash	19	Щ			_	┞	_	_	<u> </u>	L			69	_	_	\dashv	-	_	_	_					119	_
-	20				_	\vdash	-		<u> </u>	_			70	_	_		_		_	_		-			120	_
	21 22			_		-	-	<u> </u>	_	\vdash			71	-					_	-		-			121	_
	23	\vdash		-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash			72 73			\vdash	-		_	_		Н			122 123	_
	24	\vdash				H	-	\vdash	\vdash	_			74	-		-		_		\dashv	_	\dashv			123	
 	25	-	_	-	-	-	\vdash	-	-				75	-	-		-	_		\dashv		Н			125	_
\vdash	26				-	-	├	H	\vdash	\vdash			76		\dashv		\dashv		\dashv	\dashv	_	Н			126	_
<u> </u>	27	Н	=				-	\vdash	H	\vdash			77			\dashv	-		-	\dashv		\vdash			127	
-	28		=		\vdash	H	┢─	-	┝				78	\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv		-			128	_
	29	-		-	\vdash	\vdash	┝		\vdash	\vdash			79	-		-	\neg	_	-	\dashv		\vdash			129	_
	30				$\overline{}$		┢						80	\dashv			一		\dashv	\dashv		-			130	_
	31				$\overline{}$	 	\vdash	_	\vdash				81	\dashv	_				\dashv	\neg		\vdash			131	_
	32					\vdash					İ		82			T									132	_
	33					Г							83				ヿ								133	_
	34												84												134	
	35												85												135	
	36										[86												136	
	37										[87												137	
	38							Ш			[88	\perp			[138	
	39		_			Ш	Ш	Ш					89	_	_	\perp	_		_	_		\Box			139	
	40			Ц		Щ	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Щ	Щ			90	_		_	_					Ш			140	_
\vdash	41		_	\dashv		Ш							91		_	_	_	Ш				\square			141	
\vdash	42	_	\dashv			Ш		Щ		Щ			92	_	_	_	4	Ш		_		Щ.			142	_
	43	_	\dashv	\dashv	_		\vdash	Н	Щ	Щ			93		\dashv	_	4	\Box	_	_	Щ	\Box			143	_
	44 45		\dashv	\dashv	_	ш		-	Н	\vdash	-		94		_		-			_	_	Щ			144	_
-	45	\dashv		_		$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	Н	\dashv		\dashv	95	\dashv	-		-			-	_	-			145	_
\vdash	47	-	-	\dashv	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash				96 97	\dashv	\dashv	-	-	-		-	-	\dashv			146 147	_
\vdash	48	\dashv	\dashv	-		\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	-		\dashv	98		\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	$\vdash \dashv$			147	_
	49			-		\vdash		\vdash	\vdash	\dashv			99			\dashv	\dashv	-		-	-	$\vdash \vdash$			149	\dashv
	50		\dashv	-		\dashv		\dashv	\vdash	\dashv		\dashv	100	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv		ᅱ	\dashv				150	-
ш						لــــا	ш				L		.00					!					ı		150	

Tell	Claim		Date											
102														
104		101												
104		102												
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		103	_		L			L	L					
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 144 145 146 147 148 149 140		104				L.				<u>L</u>				
107		105	L	_	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>				
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ			
109		107	<u> </u>	├	<u> </u>	_	_	_	_	_				
110		108	⊢	├		⊢	-	_	<u> </u>	_	Ш			
111		109	<u> </u>	├		⊢	\vdash	\vdash	├	-	_			
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111		\vdash	⊢	⊢	┢	\vdash	-	-	\vdash			
114		112	-	⊢	⊢	-					\vdash			
114		113	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash				
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H			
116		115	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117				┢	-	-		_	Н			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		118		_	-	H	T	Т			Н			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		119		_						_	П			
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			\vdash	 	T			I^-	П			
122		121									П			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		122									П			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		123												
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124												
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125												
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126												
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127						<u> </u>			Ш			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		\Box			$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	_	Ш			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129							_	_	Ш			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130		_	_	_	_		<u> </u>	_	Н			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		_		_	<u> </u>	_	_		Н			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132			_				-					
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148									ļ					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	134	-	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	<u> </u>	Н			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	-	\vdash	\vdash		H	-	\vdash	Н-	Н			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	138		\vdash	\vdash	-		_	_	-	\vdash			
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139		_							\dashv			
141		140								Ι	\vdash			
143 144 145 146 147 148		141		-				П		_				
143 144 145 146 147 148		142								_	П			
145 146 147 148 149		143												
146 147 148 149														
147 148 149														
148														
149					Ш									
							L	L.,	Ш					
150						\Box	L	Ь.	Ш					
		150					Ш		لـــا					